

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局(43) 国際公開日
2005年4月28日 (28.04.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/037837 A1

(51) 国際特許分類7: C07D 487/04, A61K 31/519, A61P 1/04, 1/16, 3/10, 5/14, 7/04, 7/06, 9/00, 9/06, 13/12, 17/00, 17/04, 17/06, 19/02, 19/04, 19/08, 21/00, 21/04, 25/28, 29/00, 35/00, 37/06, 37/08, 41/00, 43/00 // C07D 487/04

(TOKUNAKA, Kazuhiro) [JP/JP]; 〒3300835 埼玉県さいたま市大宮区北袋町 2-3 3 6 Saitama (JP).

(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/015245

(22) 国際出願日: 2004年10月15日 (15.10.2004)

(74) 代理人: 浅村 皓, 外 (ASAMURA, Kiyoshi et al.); 〒1000004 東京都千代田区大手町2丁目2番1号 新大手町ビル 3 3 1 Tokyo (JP).

(25) 国際出願の言語: 日本語

(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(26) 国際公開の言語: 日本語

(30) 優先権データ:
特願 2003-357143
2003年10月17日 (17.10.2003) JP

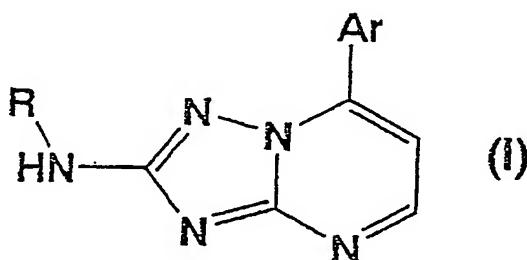
(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ヨーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:
— 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。

(54) Title: SUBSTITUTED 2-AMINO-[1,2,4]TRIAZOLO[1,5-a]PYRIMIDINE DERIVATIVE AND USE THEREOF

(54) 発明の名称: 置換 2-アミノ-[1, 2, 4]トリアゾロ[1, 5-a]ピリミジン誘導体及びその用途



(57) Abstract: Disclosed is a [1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidine derivative represented by the general formula (I) below or a pharmaceutically acceptable salt thereof. Also disclosed is a medicine containing such a derivative or a salt thereof as an active constituent. (In the formula, Ar represents a phenyl group which may have a substituent or a 5- or 6-membered aromatic heterocyclic ring which contains one heteroatom and may have a substituent, and R represents a (C₁-C₆) alkyl group which may be substituted or the like.)

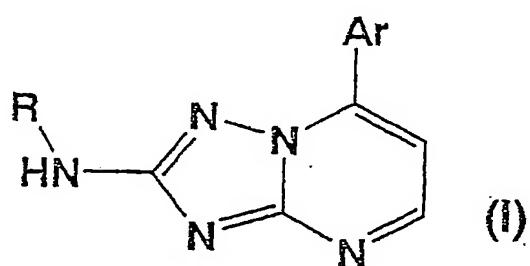
WO 2005/037837 A1

(統葉有)



(57) 要約:

下記一般式 (I)



[式中、Arは置換基を有していてもよいフェニル基または1個のヘテロ原子を含有し置換基を有していてもよい5～6員の芳香族複素環を示し、Rは置換されていてもよい(C1～C6)アルキル基などを示す]で表される[1,2,4]トリアゾロ[1,5-a]ピリミジン誘導体またはその医薬上許容される塩及びそれを有効成分とする医薬に関する。